

**Table A-3 2001 Point Source Beach Monitoring  
General Water Quality Parameters (page 1 of 2)**

Station	Date	Temperature °C	Dissolved Oxygen (mg/L)	TSS (mg/L)	Silica (mg/L)	NH <sub>4</sub> -N (mg/L)	NO <sub>2</sub> +NO <sub>3</sub> (mg/L)	Phosphorus (total) (mg/L)	pH	Salinity (psu)
<b>KSSN04</b> <i>(West Point)</i>	16-Jan-01	6.8	--	--	3.63	0.02	0.40	0.082	--	30.374
	26-Feb-01	7.5	--	--	3.8	0.01	0.42	0.082	--	29.845
	22-Mar-01	9.2	--	--	3.06	0.01	0.34	0.100	--	29.089
	17-Apr-01	9.0	--	--	2.97	0.03	0.35	0.063	--	29.476
	8-May-01	10.0	--	--	2.69	0.02	0.23	0.078	--	28.524
	26-Jun-01	11.6	--	--	1.68	0.02	0.11	0.093	--	29.29
	16-Jul-01	12.6	--	--	1.1	0.03	0.08	0.051	--	29.797
	27-Aug-01	12.8	--	--	2.09	0.03	0.26	0.066	--	30.412
	19-Sep-01	12.6	--	--	1.97	0.03	0.23	0.070	--	30.391
	29-Oct-01	11.6	--	--	2.57	0.03	0.30	0.083	--	30.036
	26-Nov-01	8.8	--	--	3.6	0.02	0.36	0.101	--	25.384
	19-Dec-01	9.0	--	--	3.83	<0.01	0.40	0.083	--	28.01
<b>KSSN05</b> <i>(West Point)</i>	16-Jan-01	7.4	--	--	3.76	0.01	0.38	0.083	--	30.06
	26-Feb-01	6.6	--	--	3.33	0.02	0.35	0.109	--	29.982
	22-Mar-01	8.8	--	--	2.91	0.02	0.31	0.082	--	29.905
	17-Apr-01	9.3	--	--	2.87	0.02	0.32	0.061	--	28.699
	8-May-01	9.8	--	--	2.8	0.03	0.20	0.114	--	28.182
	26-Jun-01	11.7	--	--	1.66	0.03	0.12	0.067	--	29.674
	16-Jul-01	12.4	--	--	0.929	0.03	0.02	0.088	--	29.291
	27-Aug-01	13.7	--	--	1.95	0.03	0.19	0.121	--	30.156
	19-Sep-01	13.2	--	--	1.77	0.04	0.18	0.106	--	30.204
	29-Oct-01	10.1	--	--	4.4	0.03	0.29	0.074	--	24.35
	26-Nov-01	8.0	--	--	4.98	0.05	0.42	0.311	--	23.918
	19-Dec-01	8.3	--	--	4.5	0.01	0.42	0.087	--	25.621
<b>LSKR01</b> <i>(Alki Point)</i>	16-Jan-01	7.9	--	--	3.69	0.01	0.39	0.088	--	30.312
	26-Feb-01	9.1	--	--	2.88	0.01	0.28	0.080	--	30.15
	22-Mar-01	10.7	--	--	2.16	0.02	0.28	0.075	--	30.134
	17-Apr-01	10.4	--	--	1.68	0.02	0.17	0.064	--	29.872
	8-May-01	9.7	--	--	2.08	0.02	0.14	0.079	--	29.695
	26-Jun-01	12.1	--	--	1.57	0.04	0.11	0.054	--	29.797
	16-Jul-01	14.7	--	--	1.05	0.04	<0.02	0.079	--	29.157
	27-Aug-01	15.4	--	--	1.96	0.03	0.06	0.067	--	30.322
	19-Sep-01	13.5	--	--	2.17	0.03	0.20	0.077	--	30.498
	29-Oct-01	11.5	--	--	2.51	0.02	0.28	0.082	--	30.705
	26-Nov-01	9.1	--	--	3.19	0.02	0.35	0.080	--	28.085
	19-Dec-01	9.1	--	--	3.27	0.01	0.40	0.091	--	29.68
<b>LSKS01</b> <i>(Alki)</i>	16-Jan-01	8.0	--	--	3.81	0.01	0.41	0.088	--	30.272
	26-Feb-01	9.1	--	--	3.23	0.02	0.35	0.077	--	30.139
	22-Mar-01	10.2	--	--	2.54	0.02	0.29	0.069	--	30.198
	17-Apr-01	10.6	--	--	3.68	0.04	0.26	0.073	--	28.702
	8-May-01	9.9	--	--	2.25	0.03	0.19	0.055	--	29.796
	26-Jun-01	11.9	--	--	1.68	0.06	0.11	0.057	--	29.782
	16-Jul-01	14.6	--	--	0.943	0.02	<0.02	0.053	--	28.911
	27-Aug-01	15.0	--	--	2.01	0.03	0.12	0.066	--	30.191
	19-Sep-01	13.7	--	--	2.4	0.05	0.21	0.105	--	30.422
	29-Oct-01	11.3	--	--	3.18	0.04	0.35	0.084	--	30.218
	26-Nov-01	8.7	--	--	3.31	0.03	0.36	0.080	--	27.809
	19-Dec-01	9.0	--	--	3.39	0.01	0.42	0.099	--	29.525

**Table A-3 2001 Point Source Beach Monitoring  
General Water Quality Parameters (page 2 of 2)**

Station	Date	Temperature °C	Dissolved Oxygen (mg/L)	TSS (mg/L)	Silica (mg/L)	NH <sub>4</sub> -N (mg/L)	NO <sub>2</sub> +NO <sub>3</sub> (mg/L)	Phosphorus (total) (mg/L)	pH	Salinity (psu)
<b>KSHZ03 (Carkeek Park)</b>	16-Jan-01	8.7	--	6.1	4.82	0.01	0.44	0.082	--	29.014
	26-Feb-01	8.7	--	14	5.61	0.02	0.50	0.085	--	25.919
	21-Mar-01	9.7	--	--	4.21	0.02	0.37	0.097	--	29.163
	17-Apr-01	9.7	10.1	--	3.22	0.03	0.33	0.069	7.92	29.01
	8-May-01	10.5	12.2	--	7.42	0.03	0.40	0.073	8.02	28.146
	26-Jun-01	11.8	--	--	5.4	0.02	0.21	0.064	--	27.162
	16-Jul-01	13.9	--	--	3.93	0.03	0.21	0.098	--	24.61
	27-Aug-01	13.8	7.92	--	3.9	0.03	0.21	0.110	7.85	28.494
	19-Sep-01	13.3	--	--	6.88	0.05	0.39	0.087	--	27.502
	2-Oct-01	--	--	--	0.03	--	--	--	--	--
	3-Oct-01	--	--	--	0.03	--	--	--	--	--
	4-Oct-01	--	--	--	0.04	--	--	--	--	--
	29-Oct-01	11.4	--	--	3.18	0.03	0.31	0.072	--	27.973
	26-Nov-01	8.9	--	--	3.88	0.03	0.31	0.075	--	21.608
	19-Dec-01	9.4	--	--	4.02	<0.01	0.40	0.077	--	25.768